

**HOTARAREA NR.47/2019**

**pentru modificarea Hotărârii Consiliului Județean Hunedoara nr. 27/2019  
privind aprobarea documentației tehnice Studiu de Fezabilitate și a indicatorilor  
tehnic-economici pentru obiectivul de investiții "Linie verde de autobuze electrice  
între Petrila-Petroșani-Aninoasa-Vulcan-Lupeni-Uricani Green Line Valea Jiului –  
componenta 1"**

**CONSILIUL JUDEȚEAN HUNEDOARA;**

Având în vedere proiectul de hotărâre nr.51/2019 inițiat de Președintele Consiliului Județean Hunedoara, domnul Bobora Mircea Flaviu, raportul de specialitate nr.4310/2019 al Direcției tehnice și investiții - Serviciul achiziții publice din cadrul aparatului de specialitate al consiliului județean, avizul Comisiei de studii, prognoze economico-sociale, buget, finanțe, agricultură, silvicultură, administrarea domeniului public și privat al județului cuprins în Raportul nr.4470/2019, avizul Comisiei privind organizarea, dezvoltarea urbanistică, realizarea lucrărilor publice, protecția mediului înconjurător, conservarea monumentelor istorice și de arhitectură, precum și gospodărirea resurselor naturale cuprins în Raportul nr.4471/2019, precum și avizul Comisiei pentru administrație publică locală, juridică, apărarea ordinii publice, problemele minorităților, respectarea drepturilor omului și a libertăților cetățenești cuprins în Raportul nr.4475/2019;

Analizând Scrisoarea de clarificări nr.7, pentru demararea etapei precontractuale, emisă de Agenția pentru Dezvoltare Regională Vest nr. 5765/15.03.2019, înregistrată la Consiliul Județean Hunedoara cu nr. 4045/18.03.2019, vizând proiectul cod SMIS 122119 cu titlul "Linie verde de autobuze electrice între Petrila-Petroșani-Aninoasa-Vulcan-Lupeni-Uricani Green Line Valea Jiului - componenta 1";

În baza prevederilor art. 45, alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare și ale art. 5 alin. (1), lit. a), pct. (ii) și art. 7 din Hotărârea Guvernului nr. 907/2016, privind etapele de elaborare și conținutul - cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice,

În baza prevederilor art.14 și art.91 alin.1 lit.b, alin.5 lit.a pct.14 și alin. 6 lit a din Legea administrației publice locale nr. 215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

În temeiul art.97 alin.1 din Legea administrației publice locale nr. 215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

**HOTĂRĂȘTE:**

**Art.1** Se aprobă modificarea Anexei nr. 1 (Documentația tehnică Studiu de Fezabilitate pentru obiectivul de investiții "Linie verde de autobuze electrice între Petrila-Petroșani-Aninoasa-Vulcan-Lupeni-Uricani Green Line Valea Jiului - componenta 1" – partea scrisă) din Hotărârea Consiliului Județean nr.27/2019 privind aprobarea

documentației tehnice Studiu de Fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "Linie verde de autobuze electrice între Petrila-Petroșani-Aninoasa-Vulcan-Lupeni-Uricani Green Line Valea Jiului - componenta 1", conform Anexei nr. 1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.2** Se aprobă modificarea Anexei nr. 2 (Indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "Linie verde de autobuze electrice între Petrila-Petroșani-Aninoasa-Vulcan-Lupeni-Uricani Green Line Valea Jiului - componenta 1") din Hotărârea Consiliului Județean nr. 27/2019 privind aprobarea documentației tehnice Studiu de Fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "Linie verde de autobuze electrice între Petrila-Petroșani-Aninoasa-Vulcan-Lupeni-Uricani Green Line Valea Jiului - componenta 1", conform anexei nr. 2, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.3** Se aprobă modificarea Anexei nr. 3 (Descrierea obiectivului de investiții "Linie verde de autobuze electrice între Petrila-Petroșani-Aninoasa-Vulcan-Lupeni-Uricani Green Line Valea Jiului - componenta 1") din Hotărârea Consiliului Județean nr. 27/2019 privind aprobarea documentației tehnice Studiu de Fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "Linie verde de autobuze electrice între Petrila-Petroșani-Aninoasa-Vulcan-Lupeni-Uricani Green Line Valea Jiului - componenta 1", conform anexei nr. 3, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

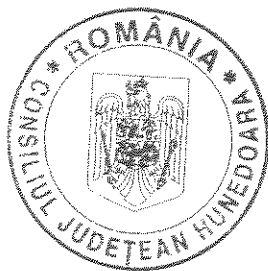
**Art.4** Se aprobă modificarea Anexei nr. 4 (Devizul General al obiectivului de investiții "Linie verde de autobuze electrice între Petrila-Petroșani-Aninoasa-Vulcan-Lupeni-Uricani Green Line Valea Jiului - componenta 1") din Hotărârea Consiliului Județean nr.27/2019 privind aprobarea documentației tehnice Studiu de Fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "Linie verde de autobuze electrice între Petrila-Petroșani-Aninoasa-Vulcan-Lupeni-Uricani Green Line Valea Jiului - componenta 1", conform anexei nr. 4, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.5.** La data adoptării prezentei hotărâri, celelalte prevederi din Hotărârea Consiliului Județean Hunedoara nr.27/2019 privind aprobarea documentației tehnice Studiu de Fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "Linie verde de autobuze electrice între Petrila-Petroșani-Aninoasa-Vulcan-Lupeni-Uricani Green Line Valea Jiului - componenta 1", rămân nemodificate.

**Art.6. (1)** Prezenta va fi dusa la îndeplinire de către Direcția Tehnică și Investiții – Serviciul Achiziții Publice si va fi comunicată celor interesați prin grija Serviciului Administrație publică locală, relații publice, ATOP, din cadrul aparatului de specialitate al Consiliului Județean Hunedoara.

**(2)** Prezenta poate fi contestată în termenul și condițiile Legii nr. 554/2004 a contenciosului administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

**PREȘEDINTE,**  
**Mircea Flaviu Bobora**



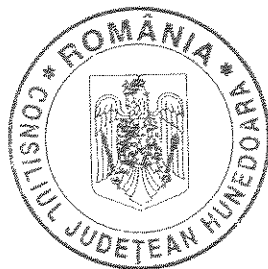
**CONTRASEMNEAZĂ:**  
**SECRETAR AL JUDEȚULUI,**  
**Dan Daniel**

Anexa nr. 1 la Hotărârea nr. 47 /2019  
a Consiliului Județean Hunedoara

Studiul de fezabilitate  
aferent obiectivului de investiții

„Linia verde de autobuze electrice între Petrila-Petroșani-Aninoasa-Vulcan-  
Lupeni-Uricani - Green Line Valea Jiului - componenta 1”

PREȘEDINTE,  
MIRCEA FLAVIU BOBORA



SECRETAR AL JUDEȚULUI,  
DAN DANIEL

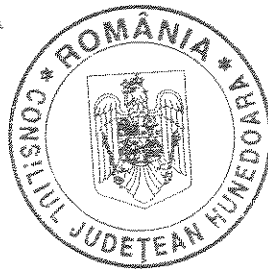


Anexa nr. 2 la Hotărârea nr. 47 /2019  
a Consiliului Județean

**PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AFERENTI OBIECTIVULUI DE  
INVESTITII**

**"Linie verde de autobuze electrice între Petrila-Petroșani-Aninoasa-Vulcan-  
Lupeni-Uricani Green Line Valea Jiului - componenta 1"**

**PREȘEDINTE,  
MIRCEA FLAVIU BOBORA**



**SECRETAR AL JUDEȚULUI,  
DAN DANIEL**

**ANEXA - PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AFERENTI OBIECTIVULUI DE INVESTITII**

**A) INDICATORI MAXIMALI, RESPECTIV VALOAREA TOTALĂ A OBIECTULUI DE INVESTIȚII, EXPRIMATĂ ÎN LEI, CU TVA ȘI, RESPECTIV, FĂRĂ TVA, DIN CARE CONSTRUCȚII-MONTAJ (C+M), ÎN CONFORMITATE CU DEVIZUL GENERAL**

Valoare totala: 46.017.326,14 lei, cu TVA, din care:

C+M: 2.595.830,97 lei

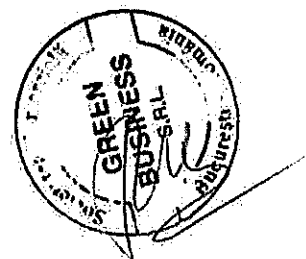
Valoare totala: 38.673.725,12 lei, fara TVA, din care:

C+M: 2.181.370,59 lei

**B) INDICATORI MINIMALI, RESPECTIV INDICATORI DE PERFORMANȚĂ - ELEMENTE FIZICE/CAPACITĂȚI FIZICE CARE SĂ INDICE ATINGEREA ȚINTEI OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII - ȘI, DUPĂ CAZ, CALITATIVI, ÎN CONFORMITATE CU STANDARDELE, NORMATIVELE ȘI REGLEMENTĂRILE TEHNICE ÎN VIGOARE**

**CAPACITATI FIZICE REZULTATE IN URMA IMPLEMENTARII INVESTITIEI:**

1. Extindere depou cu parte de dotari (18 statii de incarcare autobuze electrice);
2. Sistem ITS:
  - a. Subsistem de informare calatori in vehicul - panouri de informare in tehnologie LED si Infotainment;
  - b. Subsistem de numarare calatori in vehicul;
  - c. Subsistem de securitate - solutie de monitorizare video la nivelul vehiculului;
3. Trasee secundare: Petrila Jiet, Aninoasa-Petrosani, Valea de Brazi - Chelie Butii:
  - a. Statii de incarcare autobuze electrice Aninoasa: 2 buc
  - b. Statii de incarcare autobuze electrice Jiet: 1 buc
  - c. Statii de incarcare autobuze electrice Uricani: 1 buc
4. Infiintare statie de incarcare/ intoarcere Petrila - Jiet
5. Infiintare statie de incarcare in Aninoasa;
6. Reabilitare drum de acces la statia de incarcare din Aninoasa;
7. Achizitie 18 autobuze electrice (8-10m);
8. Infiintare si modernizare statii de calatori: 32 statii de calatori din 34 existente



9. Amenajare sistem de informare calatori in 14 de statii dotate cu copertina si 4 statii marcate cu stalp si panou de informare
10. Montare automate emitere carduri/tichete de calatorie in 4 statii
11. Drum acces statie de incarcare Aninoasa: 0,42 km

**C) INDICATORI FINANCIARI, SOCIOECONOMICI, DE IMPACT, DE REZULTAT/OPERARE, STABILITI ÎN FUNCȚIE DE SPECIFICUL ȘI ȚINTA FIECĂRUI OBIECTIV DE INVESTIȚII**

**Rezultat asteptat general 1. Scăderea anuală estimată a gazelor cu efect de seră (tone echivalent CO2/an)**

Valoare estimată pentru primul an de implementare a proiectului (2019) /Valoare estimată pentru primul an de după finalizarea implementării proiectului (2021)/Valoare estimată pentru ultimul an al perioadei de durabilitate a contractului de finanțare (2026)

**COMPONENTA 2**

Scenariul „fără proiect” 9,49/ 9,96/ 9,31

Scenariul „cu proiect” 9,35/ 8,75/ 8,37

Scăderea anuală estimată 0,14/1,21/ 0,94

**Rezultat asteptat general 2. Creșterea estimată a numărului de pasageri**

Valoare estimată pentru primul an de implementare a proiectului/ Valoare estimată pentru primul an de după finalizarea implementării proiectului/ Valoare estimată pentru ultimul an al perioadei de durabilitate a contractului de finanțare

**COMPONENTA 2**

Scenariul „fără proiect” 1439/1527/1834

Scenariul „cu proiect” 1439/1621/1942

Creșterea anuală estimată 0%/5,80%/5,56%

**Rezultat așteptat în funcție de activitățile proiectului 1. Stații de reîncărcare electrică achiziționate/ instalate/ construite pentru autobuzele alimentate electric (nr.);**

**COMPONENTA 2**

Valoare la începutul implementării proiectului 0

Valoare estimată la finalul implementării proiectului 22

**Rezultat așteptat în funcție de activitățile proiectului 2. Depouri/autobaze pentru transportul public urban construite/modernizate/reabilitate/extinse (nr.), după caz;**

**COMPONENTA 1 SI 2**



*The future starts now!*

Valoare la începutul implementării proiectului 0

Valoare estimată la finalul implementării proiectului 1

**Rezultat așteptat în funcție de activitățile proiectului 3. Stații de transport public construite/modernizate/reabilitate (nr.), după caz;**

COMPONENTA 2

Valoare la începutul implementării proiectului 5

Valoare estimată la finalul implementării proiectului 32

**Rezultat așteptat în funcție de activitățile proiectului 4. Sisteme de e-ticketing create/modernizate/extinse (nr.), după caz;**

Valoare la începutul implementării proiectului 0

Valoare estimată la finalul implementării proiectului 1

**Rezultat așteptat în funcție de activitățile proiectului 5. Stații/puncte de reîncărcare a automobilelor alimentate electric achiziționate și instalate (nr.);**

Valoare la începutul implementării proiectului 0

Valoare estimată la finalul implementării proiectului 2

**Rezultat așteptat în funcție de activitățile proiectului 6. Sisteme de managementul traficului, precum și alte sisteme de transport inteligente create/modernizate/extinse (nr.), după caz;**

Valoare la începutul implementării proiectului 0

Valoare estimată la finalul implementării proiectului 1

**Rezultat așteptat în funcție de activitățile proiectului 7. Lungimea/Suprafața infrastructurii rutiere (cu statut de stradă urbană) utilizate prioritar de transportul public de călători în vederea reducerii emisiilor de echivalent CO2 din transport construite/reabilitate/modernizate (km/kmp), după caz;**

Valoare la începutul implementării proiectului 0

Valoare estimată la finalul implementării proiectului 0,42

**Rezultat așteptat în funcție de activitățile proiectului 8. Reducerea deplasărilor prin utilizarea transportului privat cu autoturisme în aria de studiu a proiectului**

Valoare la începutul implementării proiectului 63.021

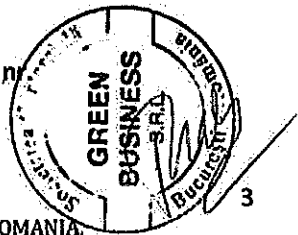
Valoare estimată la finalul implementării proiectului 56.032

Reducerea deplasărilor 6989, respectiv 11,09%

**Rezultat așteptat în funcție de activitățile proiectului 9. Autobuze achiziționate - nr.**

Valoare la începutul implementării proiectului 0

Valoare estimată la finalul implementării proiectului 18

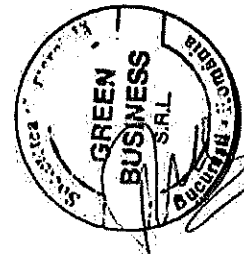




*The future starts now!*

**D) DURATA ESTIMATĂ DE EXECUȚIE A OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII, EXPRIMATĂ ÎN LUNI**

Durata estimata pentru implementarea investitiei este de 24 de luni.



4



Anexa nr. 3 la Hotărârea nr. 47 /2019  
a Consiliului Județean Hunedoara

**DESCRIEREA INVESTITIEI**

**"Linie verde de autobuze electrice între Petrila-Petroșani-Aninoasa-Vulcan-  
Lupeni-Uricani Green Line Valea Jiului - componenta 1"**

**PREȘEDINTE,  
MIRCEA FLAVIU BOBORA**



**SECRETAR AL JUDEȚULUI,  
DAN DANIEL**

**ANEXA - DESCRIEREA INVESTITIEI**

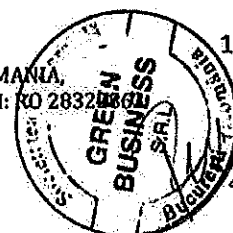
**I. „Linie verde de autobuze electrice între Petrila-Petrosani-Aninoasa-Vulcan-Lupeni-Uricani-Green Line Valea Jiului” – Componenta 2**

1. Extindere depou cu parte de dotari (18 statii de incarcare autobuze electrice);
2. Sistem ITS:
  - a. Subsistem de informare calatori in vehicul - panouri de informare in tehnologie LED si infotainment;
  - b. Subsistem de numarare calatori in vehicul;
  - c. Subsistem de securitate - solutie de monitorizare video la nivelul vehiculului;
3. Trasee secundare: Petrila Jiet, Aninoasa-Petrosani, Valea de Brazi - Chelle Butii:
  - a. Statii de incarcare autobuze electrice Aninoasa: 2 buc
  - b. Statii de incarcare autobuze electrice Jiet: 1 buc
  - c. Statii de incarcare autobuze electrice Uricani: 1 buc
4. Infiintare statie de incarcare/ intoarcere Petrila - Jiet
5. Infiintare statie de incarcare in Aninoasa
6. Achizitie 18 autobuze electrice (8-10m);
7. Infiintare si modernizare statii de calatori: 38 statii de calatori
8. Amenajare sistem de informare calatori in 14 de statii dotate cu copertina si 4 statii marcate cu stalp si panou de informare
9. Montare automate emitere carduri/tichete de calatorie in 4 statii
10. Reabilitare drum de acces la statia de incarcare din Aninoasa: 0,42 km

**II. Detaliere amplasamente si obiective proiect**

**UAT MUNICIPIUL VULCAN**

Nr. crt.	Obiectiv de investitie aferent proiectului	Localitate	Suprafata propusa spre interventie (mp)	Extras/Extrase de carte funciara aferent obiectivului de investitie
1	depou	62135, Vulcan	3703 montare statii de incarcare autobuze electrice	62135



UAT ORASUL ANINOASA

Nr. crt.	Obiectiv de Investitie aferent proiectului	Localitate	Suprafata propusa spre interventie (mp)	Extras/Extrase de carte funciara aferent obiectivului de investitie
1	statie calatori - adapost si alveola noi - 2 buc	60924, Aninoasa	Statia nr. 119 alveola 69 mp statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 93 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori si alveola 69 mp) Statia nr. 139 spatiul de intoarcere de 185mp alveola 67 mp statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 488 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori, spatiul de intoarcere de 185mp si alveola 67 mp)	60924
2	statie calatori - adapost nou	60916, Aninoasa	statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 27 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori)	60916
3	statie calatori - adapost nou	60918, Aninoasa	statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 18 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori)	60918
4	statie calatori - marcare stalp statie	60928, Aninoasa	amenajare in jurul statiei de calatori 15mp	60928
5	statie calatori - stalp marcare statie	60906, Aninoasa	amenajare in jurul statiei de calatori 15mp	60906
6	statie calatori - adapost existestent se inlocuieste	60905, Aninoasa	statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 35 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori)	60905

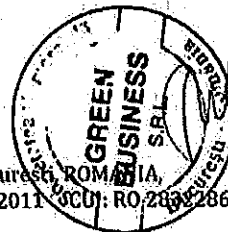




GREEN BUSINESS

*The future starts now!*

7	statie calatori - stalp marcare statie	60917, Aninoasa	amenajare in jurul statiei de calatori 40 mp	60917
8	statie calatori - stalp marcare statie	60925, Aninoasa	amenajare in jurul statiei de calatori 22 mp	60925
9	statie calatori adapost si alveola noi	60919, Aninoasa	alveola 69 mp statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 101 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori si alveola 69 mp)	60919
10	statie calatori adapost si alveola noi	60920, Aninoasa	alveola 69 mp statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 140 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori si alveola 69 mp)	60920
11	statie calatori adapost si alveola noi	60922, Aninoasa	statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 56 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori)	60922
12	statie calatori - adapost existentent se inlocuieste si alveola noua	60904, Aninoasa	statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 43 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori)	60904
13	statie calatori adapost si alveola noi	60931, Aninoasa	statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 44 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori)	60931
14	statie calatori adapost si alveola noi	60909, Aninoasa	alveola 69mp statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 131 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori si alveola 69mp)	60909
15	statie calatori adapost si alveola noi	60913, Aninoasa	alveola 73mp statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 124 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori si alveola 73mp)	60913



str. Dr. Dimitrie Draghiescu, nr. 11bis, et 1, Sector 5, Bucuresti, ROMANIA  
Tel/ Fax: +4.021.210.04.03 Registrul Comertului J40/4356/2011 COD: RO 28392863

16	statie calatori adapost si alveola noi	60912, Aninoasa	alveola 73mp statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 152 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori si alveola 73mp)	60912
17	statie calatori adapost si alveola noi	60910, Aninoasa	alveola 73mp statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 152 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori si alveola 73mp)	60910
18	statie calatori adapost nou si alveola existenta	60908, Aninoasa	alveola 73mp statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 164 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori si alveola 73mp)	60908
19	statie calatori adapost si alveola noi	60911, Aninoasa	alveola 73mp statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 187 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori si alveola 73mp)	60911
20	statie calatori adapost si alveola noi (marcare)	60927, Aninoasa	statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 28 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori)	60927
21	statie calatori adapost si alveola noi (marcare)	60930, Aninoasa	statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 27 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori)	60930
22	Statie de incarcare	60935, Aninoasa	Ac=Ad=506mp	60935
23	Drum acces statie de incarcare	60671, Aninoasa	11550 mp	60671
24	statie calatori adapost si alveola noi	60929, Aninoasa	alveola 73mp statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 346 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori si alveola 73mp)	60929





GREEN BUSINESS

*The future starts now!*

25	statie calatori adapost si alveola noi	60923, Aninoasa	alveola 73mp statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 299 mp (include si cel 11 mp ai adapostului pentru calatori si alveola 73mp)	60923
----	--	--------------------	---	-------

**UAT ORASUL PETRILA**

Nr. crt.	Obiectiv de investitie aferent proiectului	Localitate	Suprafata propusa spre interventie (mp)	Extras/Extrase de carte funciara aferent obiectivului de investitie
1	statie calatori - adapost cu alveola noi	64019, Petrila	alveola 71 mp statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 154 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori si alveola de 71 mp)	64019
2	statie calatori - adapost cu alveola noi si incarcare, respectiv intoarcere	63951, Petrila	alveola 243 mp statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 440 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori si alveola de 243 mp )	63951
3	statie calatori - marcare stalp statie	64017, Petrila	fundatie stalp si amenajare pentru calatori spatiul de intoarcere de 600mp amenajare in jurul statiei de calatori 730 mp (include si cei 600mp ai spatiul de intoarcere)	64017

**UAT ORASUL URICANI**

Nr. crt.	Obiectiv de investitie aferent proiectului	Localitate	Suprafata propusa spre interventie (mp)	Extras/Extrase de carte funciara aferent obiectivului de investitie
1	statie incarcare	60522, Uricani	nu se intervine ci se suplimenteaaza nr. de statii de incarcare	60522

str. Dr. Dimitrie Draghiescu, nr. 11bis, et 1, Sector 5, Bucuresti  
 Tel/ Fax: +4.021.210.04.03  Registrul Comertului J40/4356/2011

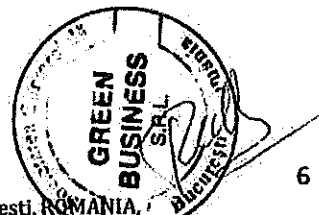




GREEN BUSINESS

*The future starts now!*

2	statie calatori - adapost nou care se inlocuieste	61905, Uricani	statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 20 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori)	61905
3	statie calatori - adapost nou care se reabiliteaza	61907, Uricani	statie de calatori 6,25 mp amenajare in jurul statiei de calatori 15 mp (include si cei 6,25 mp ai adapostului pentru calatori)	61907
4	statie calatori - adapost nou care se inlocuieste	61906, Uricani	statie de calatori 6 mp amenajare in jurul statiei de calatori 17 mp (include si cei 6 mp ai adapostului pentru calatori)	61906
5	statie calatori - adapost nou care se reabiliteaza	61916, Uricani	statie de calatori 20 mp amenajare in jurul statiei de calatori 20 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori)	61916
6	statie calatori adapost nou	61920, Uricani	statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 27 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori)	61920
7	statie calatori - adapost nou care se inlocuieste	61912, Uricani	statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 27 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori)	61912
8	statie calatori - adapost nou care se reabiliteaza	61917, Uricani	statie de calatori 7 mp amenajare in jurul statiei de calatori 20 mp (include si cei 7 mp ai adapostului pentru calatori)	61917
9	statie calatori - adapost nou care se reabiliteaza	61915, Uricani	statie de calatori 8 mp amenajare in jurul statiei de calatori 20 mp (include si cei 7 mp ai adapostului pentru calatori)	61915
10	statie calatori - adapost nou care se reabiliteaza	61919, Uricani	statie de calatori 7 mp amenajare in jurul statiei de calatori 20 mp (include si cei 7 mp ai adapostului pentru calatori)	61919
11	statie calatori - adapost nou care se inlocuieste	61914, Uricani	statie de calatori 11 mp amenajare in jurul statiei de calatori 20 mp (include si cei 11 mp ai adapostului pentru calatori)	61914
12	statie intoarcere	62012, Uricani	225 mp	62012



str. Dr. Dimitrie Draghiescu, nr. 11bis, et 1, Sector 5, Bucuresti, ROMANIA,  
□ Tel/ Fax: +4.021.210.04.03 □ Registrul Comertului J40/4356/2011 □ CUI: RO 28522863

Anexa nr. 4 la Hotărârea nr. 47 /2019  
a Consiliului Județean Hunedoara

Devizul general

"Linie verde de autobuze electrice între Petrila-Petroșani-Aninoasa-Vulcan-  
Lupeni-Uricani Green Line Valea Jiului - componenta 1"

PREȘEDINTE,  
MIRCEA FLAVIU BOBORA



SECRETAR AL JUDEȚULUI,  
DAN DANIEL



DEVIZ GENERAL al obiectivului de investitii

"Linia verde de autobuze electrice între Petrila-Petroșani-Aninoasa-Vulcan-Lupeni-Uricani - Green Line Valea Jiului" Componenta 2

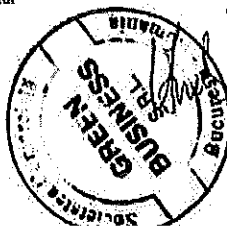
Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuteli	LEI		
		Valoarea 2) (fara TVA)	TVA	Valoarea cu TVA
1	2	3	5	LEI
<b>CAPITOLUL 1</b>				
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
1.1	Obtinerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea la starea initiala	0,00	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0,00	0,00	0,00
<b>Total Capitol 1</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>CAPITOLUL 2</b>				
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului				
2.1	Racord alimentare cu apa	-	-	-
2.2	Racord canalizare menajera	-	-	-
2.3	Rețele electrice exterioare	-	-	-
<b>Total Capitol 2</b>		<b>0,00000</b>	<b>0,00000</b>	<b>0,00000</b>
<b>CAPITOLUL 3</b>				
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
3.1	Studii	35.596,00	6.763,24	42.359,24
3.1.1	Studii de teren	35.596,00	6.763,24	42.359,24
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
3.1.3	Alte studii specifice	0,00	0,00	0,00
3.2	Taxe obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	300,00	0,00	300,00
3.3	Expertizare tehnica	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performantelor energetice si auditul energetic al cladirilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	561.912,00	106.763,29	668.675,29
3.5.1	Tema de proiectare	0,00	0,00	0,00
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0,00	0,00	0,00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/ documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	166.912,00	31.713,29	198.625,29
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	45.000,00	8.550,00	53.550,00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	50.000,00	9.500,00	59.500,00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	300.000,00	57.000,00	357.000,00
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	30.000,00	5.700,00	35.700,00
3.7	Consultanta	243.600,00	46.284,01	289.884,01
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	210.000,00	39.900,01	249.900,01
3.7.2	Auditul financiar	33.600,00	6.384,00	39.984,00
3.8	Asistenta tehnica	246.000,00	46.739,99	292.739,99
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	156.000,00	29.639,99	185.639,99
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor	108.000,00	20.520,00	128.520,00
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii	48.000,00	9.119,99	57.119,99
3.8.2	Dirigentie de santier	90.000,00	17.100,00	107.100,00
<b>Total Capitol 3</b>		<b>1.117.408,00</b>	<b>212.250,52</b>	<b>1.329.658,53</b>
<b>CAPITOLUL 4</b>				
Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii	2.054.238,27	390.305,25	2.444.543,52
4.2	Montaj utilitaje, echipamente tehnologice si functionale	100.188,90	19.035,88	119.224,78
4.3	Utilitaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	2.158.281,97	410.073,57	2.568.355,54
4.4	Utilitaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	32.112.288,00	6.101.334,69	38.213.622,69
4.5	Dotari	1.042.530,00	198.080,69	1.240.610,69
4.6	Active necorporale	-	0,00	0,00
<b>Total Capitol 4</b>		<b>37.467.527,14</b>	<b>7.118.830,08</b>	<b>44.586.357,22</b>
<b>CAPITOLUL 5</b>				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier:	26.943,42	5.119,24	32.062,66
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	26.943,42	5.119,24	32.062,66
5.1.2	Cheltuieli conex organizarii santierului	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, taxe, cote, costul creditului	22.893,00	0,00	22.893,00
5.2.1	Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	-	-	-
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	12.487,09	0,00	12.487,09
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	-	-	-
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	10.405,91	0,00	10.405,91
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	-	-	-
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	18.393,56	3.494,76	21.888,32
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	20.560,00	3.906,41	24.466,41
<b>Total Capitol 5</b>		<b>88.789,98</b>	<b>12.520,41</b>	<b>101.310,39</b>
<b>CAPITOLUL 6</b>				
Cheltuieli pentru probe tehnologice teste si predare la beneficiar				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice si teste	0,00	0,00	0,00
<b>Total Capitol 6</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>38.673.725,12</b>	<b>7.343.601,01</b>	<b>46.017.326,14</b>
din care: C+M (Cap.1.2+Cap.1.3+Cap.1.4+Cap.2+Cap.4.1+Cap.4.2+Cap.5.1.1)		<b>2.181.370,59</b>	<b>414.460,37</b>	<b>2.595.830,97</b>

Data Beneficiar/Investitor: UAT MUNICIPIUL VULCAN - lider de parteneriat pentru Valea Jiului

Sef proiect, Intocmit,  
Arh. Valentin Imbrea Teodora Deaconu

2) In prețuri la data de .....

1 euro = 4,5744 lei.



Intocmit, 07.05.2018  
Actualizat 05.11.2018  
Actualizat 08.02.2019  
Actualizat 01.03.2019  
Actualizat 19.03.2019

*[Handwritten signature]*